Index of Claims

App	lication	Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/712,452

HA ET AL. Art Unit

Examiner

Tuan T. Lam

2816

>	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled

N Restricted

Interference

Non-Elected

Appeal 0 Objected

Cla	aim	4		(Date					Cla	im				Da	ite				 	Cli	aim				D	ate			_	_
_	<u></u>	II.	1 1		11					_	-					-						al						I			
Final	Original	3	łl		H					Final	Original	П				ł					Final	Original		$ \ $			- 1			- 1	
L	ő				H					ഥ	Ö										ű.	Ori		H			- 1			- 1	
-	1	7	╁┼	╂	╁┼	+	┿	H			51	Н	-	+	+	╫		\vdash	Н				Н	Н	_	4	-	\dashv	\dashv	-	—
	2	1	╁╌┼╴	+	\vdash	+	╁	H			52	Н	\dashv	+	╁	╅	╁┈	╁	H			101 102		╁┼	-+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	—
-	3	1	 	+	╁	+	+	H			53	Н	\dashv	-+	╫	╅	+	┼	+		-	103	Н	Н	╅	┪	-	\dashv	+	┪	—
 	4	1	H	†	t	十	\top	H			54	Н	\dashv	十	十	十	+	t	Н			104	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	┪	十	十	_
	5	1	1 1	1	П	一	1	\Box			55	П	寸	十	\top	十	\top		П	j J		105		П		┪	┪	┪	十	寸	_
	6	1									56			T	1				П			106		П	T	ヿ	\neg		T	7	_
	7	1									_57			Ι		\perp	\prod		\square			107		\square						\Box	_
	8	1	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ll			Щ			58	Ц	\perp		┸	┸	┸	ļ	Ш			108		Ш					\Box	\Box	_
<u> </u>	9	1	╌	┷	╌	\bot	-	Ш			59	Ц	\dashv	4	4	┸		<u> </u>	Ш			109	lacksquare	Ц	_	_	_	_	4	_	
-	10	14	╀┼	┿	╌┤			-			60	Н	\dashv	-	+	+		╄	Н			110		Н		_	_		\dashv	4	_
-	11 12	1	┼├-	+-	╌┤	+	+	H			61 62	Н	\vdash	-+	+	+	+	⊢	\dashv			111	\vdash	Н		4	-		\dashv	\dashv	
\vdash	13	7	 	+	\vdash	+	+	H			63	Н	-	\dashv	+	+	+	⊢	Н			112 113	\vdash	┝╾┤	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	
\vdash	14	1	1	+	$\vdash \vdash$	+	+	H			64	Н		\dashv	+	+	+	+	H		_	114	-	${\mathbb H}$	\dashv	-	ᅱ	\dashv	+	\dashv	—
	15	17	$\vdash \vdash$	\top	\Box	+	†-	H			65	Н		\dashv	+	+	+	\vdash	╁┤			115	\vdash	H	+	7	ᅱ	ᅥ	\dashv	+	_
	16	1	\Box	T	\Box	$\neg \vdash$	\top	П			66	П		\dashv	1	\top	\top	1	Н			116			寸	\dashv	┪	7	\dashv	\dashv	—
	17	7	\coprod				Ι				67				\top	丁	1		П			117		П	一	7	寸	寸	\dashv	7	_
	18	1									68			\Box					П			118			\neg		T	Ì	\exists	ヿ	_
	19	$\mathbf{L}_{\mathbf{Z}}$	$oxed{oxed}$		Ш						69			\perp				L	\square			119							\Box	\Box	_
<u> </u>	20	ĮΖ	Ш-	_	Ш		┸	Ш			70	Ш			ᆚ	┸	┸	╙	Ш			120							\sqsupset	\Box	_
	21	Ľ	-	╄	Н	_	_	\square			71	Ц	\dashv	_	4	┸	┸	_	Ш			121	Ш	Ц	4	_	_	_	_	_	
	22 23	Η,	₩	┼—	H		+	H			72	Н	\dashv		4	+	1	⊢	Н			122		H	_	4	_	_	\dashv	4	
-	24	1	╁	╁┈	₩	+	+-	Н			73 74	Н	+	\dashv	+	╀	╁	╀	Н			123 124		\vdash	\dashv	4		-	+	\dashv	
-	25	1	╁┼	╁	╁┼	+	+	H			75	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	╫╌	╁┤			125	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv		+	\dashv	—
	26	1	\vdash	+	╁┼	\top	+	H			76	Н	\dashv	\dashv	╁	╁	╁	╁	H			126	-	\vdash	\dashv	┪	-	\dashv	\dashv	\dashv	—
	27	1	1 1	1-	П	╅	\top	\Box			77	П	\dashv	十	╅	十	1	✝	П			127	-	H	\dashv	1	7	┪	十	寸	_
	28	1		1	П		1				78			\neg	┪	╅	1	T	\sqcap			128				┪	ヿ	\neg	十	寸	
	29	Z			П						79								\square			129				T			寸	\neg	_
	30	1		1	Ш	\bot	┸	Ш			80	П							\square			130							\Box	\Box	_
<u> </u>	31	<u> </u>	Ш.	┷	ш	\bot	4	Ш			81	Ц	\Box	_	\perp	4	_	┖	Ш			131		Ц	_		_		_	┙	
-	32	<u> </u>	₩	∔	\vdash	-	+	Ш			82	Н	_	-	4	4	\bot	┺	Ш			132	Ш	Н	_	4	_	_	4	_	
	33 34	⊢	\vdash	╁	\vdash	+	+	H			83 84	Н	\vdash	+	+	+	+	⊢	\dashv			133	\vdash	┟┤		\dashv	4		\dashv	\dashv	
-	35	╁╴	\vdash	+	H	+	+	H			85	\vdash	\dashv	\dashv	╫	+	+	\vdash	H			134 135	H	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	_
	36	t	$\vdash\vdash$	+	H		+	H			86	\vdash	\dashv	+	+	╁	╁	\vdash	H			136	H	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
<u> </u>	37	T		T	\vdash	\top	T				87	\vdash	\dashv	十	+	+	+	t	H			137	H	H	\dashv	\dashv	+	┪	\dashv	\dashv	_
	38			T			T				88		\neg †	十	\top	十	╁	T	П		-	138		H	_	┪	寸	\dashv	十	\dashv	_
	39					\perp	L				89			丁	丁				П			139			寸		寸	7	1	ヿ	_
	40	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ц		L				90		\Box	\perp	\perp	\perp						140			\Box		┚	╝	J	\Box	_
	41	\vdash	$\sqcup \!\!\!\! \perp$	\perp	\sqcup	\perp	_				91	ᆈ	\Box	\perp	\bot	丄	\bot		Ш			141		Ш	[\Box	\Box	\Box	\bot	$oldsymbol{\bot}$	_
<u> </u>	42	⊢	╁┼	+	\sqcup	- -	+	Щ			92	\vdash		\dashv	4	4	4	\vdash	Ш			142	Ш	Щ	_	4	_	_	4	_	
	43	╀	- -	+	\dashv		╁	H			93	\vdash	\dashv	+	+	+	+		\sqcup			143	Щ	$\vdash \downarrow$		4	4	4	\dashv	4	
-	44 45	-	┝┼	+	$\vdash \vdash$	+	+	Н			94 95	$\vdash \vdash$	-	+	+	+	+	╀	\vdash			144		├╌┤	-	4	\dashv		+	+	—
<u> </u>	46	\vdash	$\vdash \vdash$	+-	\vdash	+	+-	H		-	96	$\vdash \dashv$	\dashv	+	+	+	+-	╁	+			145 146	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	
	47	\vdash	-	\top	$\vdash \vdash$	\dashv	+	Н			97	$\vdash \vdash$	\dashv	+	╁	╫	+	\vdash	+ +			147	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	┥	\dashv	\dashv	+	\dashv	—
	48	Т	\vdash	T	H	十	T	П			98	Н	-	+	+	十	+	t^{-}	Н			148	\vdash	H	-+	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	
	49			\mathbf{I}^{-}		丁	T				99	Н	_	+	\top	十	T	1	$ \neg $			149	\vdash	$\vdash \uparrow$	\dashv	+	+	1	\dashv	寸	
	50			\Box	П	\top	T	П			100		ヿ	\neg	\top	\top	\top	1	П			150	П	\Box	\dashv	7	7	┪	\top	7	_
			-		•	•	-	•				•	•	•	•	•	•	•		22.22					•	•	•	•	'	•	